# Rechnung erstellen

## 1) Screen Suche

* Suchmaske (Vorname, Nachname, Zimmernummer) 🡪 offene Rechnungen
* Ergebnisansicht mit Mehrfachauswahl (Vorname, Nachname, Zimmernummer, Start- und Enddatum)
* Zweite Ansicht für ausgewählte Aufenthalte
* Buttons zum Verschieben
* Button „Zwischenrechnung anzeigen“

### Methoden:

* Collection<Habitation> SearchHabitations(String fname, String lname, String roomNr)
  + Die nicht bezahlt sind!
* Boolean setWorkingHabitations(List<Habitation> habitations)

## 2) Screen Zwischenrechnung

* Liste mit Rechnungspositionen pro Zimmer (mehrere Aufenthalte möglich)
  + Position/Services (Bezeichnung, Datum, Anzahl, Netto-Preis, Gesamt)
* Gesamtsumme
* Button „Bezahlen“
* Button „Teilung/Storno“

### Methoden:

-

## 3) Screen Rechnungsteilung

* Tabview der Raum Details
* Button „Zwischenrechnung anzeigen“

## 3a) Screen Raum Details/Storno

* Checkbox
* Menge (für [Teil]Rechnung)
* Gesamtmenge
* Bezeichnung
* Einzel-Preis
* Gesamt-Preis
* Storno-Button (Bild)
  + Textbox, die aufgeht, um Menge einzugeben
  + Warnmeldung ausgeben

### Methoden:

* getWorkingHabitations()
  + nach Stornos
* deleteService(Service service) oder InvoiceItem???

## 4) Kunde bestimmen

* Bestehenden Kunden wählen
  + Rechnungsadresse kann übernommen (ausgefüllt) werden
  + Button „Kunde Auswählen“
* Kunde neu Anlagen
  + Firma oder Person
  + Daten
  + Button „neuer Kunde“

## 5) Screen Bezahlen

* Liste mit Rechnungspositionen pro Zimmer (mehrere Aufenthalte möglich)
  + Position (Name, Datum, Anzahl, Preis brutto)
  + Gesamtpreis (Steuern etc.)
  + Dropdown für Zahlungsmethode (Cash,…)
  + Kunde (Drop-down für Gäste der Aufenthalte oder neu!)
  + Button „Bezahlen“
    - Weiter mit Screen 2 oder Ende (implementierung?)

### Methoden:

* Collection<Habitation> getPartiesForWorkingHabitations()
* addNewCustomer(….)
  + firma
  + privatkunde
  + Kundenanschrift gleich wie Partyanschrift (checkbox)